



অবিলম্বে প্রকাশের উদ্দেশ্যে: 4/27/2023

গভর্নর ক্যাথি হোকল

গভর্নর হোকল সাফোক কাউন্টিতে টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রের 20 মিলিয়ন ডলারের পুনঃউন্নয়নের প্রকল্পের জন্য মাটি খননের কাজ শুরু করার ঘোষণা করেছেন

**4.5 মিলিয়ন ডলারের ফেজ ওয়ানে ইউজিন সায়ান ভিজিটর সেন্টারের নির্মাণ এবং অব্যবহৃত ভবনগুলি ভেঙে ফেলা অন্তর্ভুক্ত**

**রাজ্যের তহবিলগুলি শিক্ষা এবং ব্যবসায়িক উদ্ভাবনের জন্য ঐতিহাসিক সাইটের রূপান্তরকে সহায়তা করে**

গভর্নর ক্যাথি হোকল আজ সাফোক কাউন্টির শোরহ্যামের ওয়ার্ডেনক্লিফের টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রের 20 মিলিয়ন ডলারের পুনঃউন্নয়নের জন্য মাটির খননের কাজ শুরু করার ঘোষণা করেছেন। 16-একরের জায়গাটি মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের একটি জাতীয় ঐতিহাসিক নিবন্ধিত ল্যান্ডমার্ক এবং বিখ্যাত উদ্ভাবক নিকোলা টেসলার সর্বশেষ বিদ্যমান গবেষণাগারের অবস্থান। ওয়ার্ডেনক্লিফের টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রকে টেসলার উত্তরাধিকার এবং বিজ্ঞান, প্রযুক্তি এবং উদ্ভাবনে আগ্রহী অভ্যাগতদের জন্য একটি আন্তর্জাতিক গন্তব্য হিসেবে কল্পনা করা হয়েছে। প্রকল্পটির 4.5 মিলিয়ন ডলারের ফেজ ওয়ানে ইউজিন সায়ান ভিজিটর সেন্টারের নির্মাণ এবং প্রায় 110,000 বর্গফুট অব্যবহৃত ভবনগুলির ধ্বংস অন্তর্ভুক্ত। এম্পায়ার স্টেট ডেভেলপমেন্ট মূলধনের অনুদানে 1.25 মিলিয়ন ডলার দিয়ে ঐতিহাসিক স্থানটির রূপান্তরকে সমর্থন করছে

"নিকোলা টেসলার দূরদর্শী ধারণা এবং উদ্ভাবনগুলি বৈজ্ঞানিক অগ্রগতির জন্য একটি অনুঘটক হিসাবে কাজ করেছে, এবং তার ল্যাবটি তার উদ্ভাবনী চেতনার প্রমাণ হিসেবে দাঁড়িয়েছে," **গভর্নর হোকল বলেছেন।** "এই ঐতিহাসিক স্থানটি সংরক্ষণ করার মাধ্যমে, আমরা নিশ্চিত করতে সাহায্য করি যাতে ভবিষ্যতের প্রজন্মরা তার কৃতিত্ব থেকে শিখতে পারে এবং তাদের নিজস্ব যুগান্তকারী আবিষ্কারগুলি অনুসরণ করতে অনুপ্রাণিত হতে পারে।"

"নিকোলা টেসলার ল্যাব হল বিশ্বকে পরিবর্তন করার কল্পনাশক্তি এবং সৃজনশীলতার একটি শারীরিক প্রতিমূর্তি।" **লেফটেন্যান্ট গভর্নর আন্তোনিও ডেলগাডো বলেছেন।** "এটি বিজ্ঞান ও প্রযুক্তিতে তার অবদানের একটি জীবন্ত অনুস্মারক, এবং এই সাইটটি সংরক্ষণ করার মাধ্যমে, আমরা ভবিষ্যতের উদ্ভাবকদের বড় স্বপ্ন দেখতে এবং মহান জিনিসগুলি অর্জন করতে অনুপ্রাণিত করতে পারি।"

নিকোলা টেসলা একজন উদ্ভাবক এবং বৈদ্যুতিক প্রকৌশলী ছিলেন যার জীবন-পরিবর্তনকারী আবিষ্কারগুলির মধ্যে রয়েছে বিকল্প কারেন্ট (alternating current, AC)-এর শক্তি, টেসলা কয়েল, জলবিদ্যুৎ-এর শক্তি, ইন্ডাকশন মোটর এবং আরও অনেক কিছু। ওয়ার্ডেনক্লিফে টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্র টেসলার প্রাক্তন ল্যাবকে একটি হাবে রূপান্তরিত করার জন্য প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল যা তার উদ্ভাবনী চেতনাকে উদযাপন করে এবং পরবর্তী প্রজন্মের উদ্ভাবকদের অনুপ্রাণিত করে। কেন্দ্রটি ভ্রমণের পাশাপাশি প্রদর্শনী এবং শিক্ষামূলক প্রোগ্রামগুলি অফার করবে যা টেসলার যুগান্তকারী কাজকে অন্বেষণ করে।

টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রের পুনঃউন্ময়ন হল একটি বহু-পর্যায়ের প্রকল্প যাতে ইউজিন সায়ান ভিজিটর সেন্টার, একটি জাদুঘর, বিজ্ঞান ও শিক্ষার কেন্দ্র, ব্যবসায়িক ত্বরণকারী এবং উদ্যোক্তা কেন্দ্র এবং টেসলার আইকনিক ল্যাবের পুনর্বাসন ও সংরক্ষণ অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। ইউজিন সায়ান ভিজিটর সেন্টার নিকোলা টেসলার কাজ এবং উদ্ভাবনী পদ্ধতিগুলির প্রদর্শনী প্রদর্শনের জন্য একটি উৎসর্গীকৃত স্থান প্রদান করবে। এটি সাইটে এবং অনলাইন উভয়েই প্রদর্শনী এবং প্রোগ্রামগুলি অফার করবে, যা অভ্যাগতদের শিক্ষামূলক এবং ইন্টারেক্টিভ অভিজ্ঞতার মাধ্যমে টেসলার উত্তরাধিকার আবিষ্কার করতে সক্ষম করবে। সম্পূর্ণ হলে, ওয়ার্ডেনক্লিফের টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্র একটি বিশ্বমানের গন্তব্য হবে যা নিকোলা টেসলা এবং তার আবিষ্কার সম্পর্কে জানতে এবং পরবর্তী প্রজন্মের উদ্ভাবক, বিজ্ঞানী এবং প্রকৌশলীদের অনুপ্রাণিত করতে বিজ্ঞান সংক্রান্ত শিক্ষার প্রচার করার জন্য সব বয়সের অভ্যাগতদের জন্য একটি নিমজ্জিত অভিজ্ঞতা প্রদান করবে।

ESD থেকে তহবিল ছাড়াও, গভর্নর হোকল [ঘোষণা করেছেন](#) যে নিউ ইয়র্ক স্টেট কাউন্সিল অন দ্য আর্টস (New York State Council on the Arts, NYSCA)-এর ছোট ও মাঝারী আকারের মূলধন প্রকল্পের পুরস্কারগুলির অংশ হিসেবে টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রকে 1.47 মিলিয়ন ডলার পুরস্কৃত করা হয়েছে। এই তহবিলগুলি ম্যাককিম, মিড এবং হোয়াইট দ্বারা ডিজাইন করা নিকোলা টেসলার শেষ স্থায়ী গবেষণাগারের স্থিতিশীলতা এবং পুনরুদ্ধারকে সমর্থন করবে।

**এম্পায়ার স্টেট ডেভেলপমেন্টের প্রেসিডেন্ট, CEO এবং কমিশনার হোপ নাইট বলেছেন,** "নিকোলা টেসলার উত্তরাধিকার মানুষের বুদ্ধিমত্তার শক্তি এবং আধুনিক বিশ্বের চ্যালেঞ্জগুলি সমাধানে বৈজ্ঞানিক গবেষণার গুরুত্বের অনুস্মারক হিসেবে কাজ করে। ভবিষ্যতে উদ্ভাবকদের যা সম্ভব তার সীমানাগুলি অতিক্রম করতে অনুপ্রাণিত করার সাথে টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্র অভ্যাগতদের জন্য টেসলার উদ্ভাবনগুলি শেখার জন্য একটি গন্তব্য হবে।"

**এম্পায়ার স্টেট ডেভেলপমেন্ট বোর্ডের চেয়ারম্যান কেভিন ল বলেছেন,** "টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রের পুনঃউন্ময়ন উদ্ভাবন এবং অগ্রগতির ভবিষ্যতের একটি বিনিয়োগ। টেসলার উত্তরাধিকার সংরক্ষণ করে এবং তার ভিত্তিতে গড়ে তোলার মাধ্যমে, আমরা সেই নতুন প্রজন্মের উদ্যোক্তাদের সমর্থন করছি যারা লং আইল্যান্ড এবং বিশ্বজুড়ে রূপান্তরমূলক অগ্রগতি চালিয়ে যাবে।"

**ওয়ার্ডেনক্লিফের টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রের নির্বাহী পরিচালক মার্ক অ্যালেসি বলেছেন,** "ওয়ার্ডেনক্লিফে টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রের পুনঃউন্ময়নের জন্য মাটি খননের কাজ শুরু করতে

দেখে আমরা উদ্দীপিত, কিন্তু আমাদের কাজ এখনও শেষ হয়নি। ইউজিন সায়ান ভিজিটর সেন্টারের নির্মাণ এবং ফেজ ওয়ানে অব্যাহত ভবনগুলি ভেঙে ফেলার মাধ্যমে, আমরা এই ঐতিহাসিক সাইটটিকে উদ্ভাবন এবং শিক্ষার জন্য একটি আন্তর্জাতিক গন্তব্যে রূপান্তর করার আমাদের দৃষ্টিভঙ্গির দিকে এগিয়ে যাচ্ছি। আমরা পরবর্তী প্রজন্মের উদ্ভাবকদের অনুপ্রাণিত করার আমাদের লক্ষ্যকে বাস্তবে পরিণত করতে সাহায্য করার জন্য স্বেচ্ছাসেবী এবং তহবিল সংগ্রহের মাধ্যমে আমাদের সমর্থন করা অব্যাহত রাখতে সম্প্রদায়কে উৎসাহিত করি।"

**নিউ ইয়র্ক স্টেট কাউন্সিল অন আর্টসের নির্বাহী পরিচালক মারা মানুস বলেছেন, "**নিকোলা টেসলার ঐতিহাসিক ম্যাককিম, মিড অ্যান্ড হোয়াইট গবেষণাগার যা সৃজনশীলতা, পরীক্ষা এবং শেখার একটি প্রমাণ, তার সংস্কারকে সমর্থন করতে পেরে NYSCA উদ্দীপিত। এই সাংস্কৃতিক কেন্দ্রটি সারা বিশ্বের অভ্যাগতদের আগত জীবনকালগুলি ধরে অনুপ্রাণিত করবে।"

**লং আইল্যান্ডের আঞ্চলিক অর্থনৈতিক উন্নয়নের কাউন্সিলের কো-চেয়ার, বেথপেজ ফেডারেল ক্রেডিট ইউনিয়নের প্রধান কৌশল ও বিপণন কর্মকর্তা লিন্ডা আর্মিন এবং ফার্মিংডেল স্টেট কলেজের প্রেসিডেন্ট ডাঃ জন নাদের বলেছেন, "**নিকোলা টেসলার ল্যাব একটি উন্নত বিশ্ব তৈরি করতে বিজ্ঞান ও প্রযুক্তির শক্তির একটি প্রমাণ। টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্র হল মানবতার সীমাহীন সম্ভাবনার প্রতীক, এবং এমন একটি যা LIREDC উদযাপন এবং ভবিষ্যতের জন্য পুনরায় কল্পনা উভয়ই করতে গর্বিত।"

**স্টেট সিনেটর অ্যান্ড্রু পালুস্বো বলেছেন, "**আজকের মাটি খনন করার কাজ শুরু করার অনুষ্ঠানটি টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রে নিকোলা টেসলার গবেষণাগারের পুনর্নির্মাণের একটি গুরুত্বপূর্ণ প্রথম পদক্ষেপ। এই রূপান্তরটি নিকোলা টেসলার উত্তরাধিকার এবং অগ্রণী চেতনা সংরক্ষণের সাথে সাথে নতুন প্রযুক্তিগুলির অগ্রগতির জন্য উৎসর্গিত একটি বিশ্বব্যাপী গবেষণার সংস্থা তৈরি করবে। আমি নির্বাহী পরিচালক মার্ক অ্যালেসি, টেসলার বোর্ড অফ ডিরেক্টরস, ইউজিন সায়ান, দাতাদের এবং গভর্নর ক্যাথি হোকলকে এখানে লং আইল্যান্ডে এই গুরুত্বপূর্ণ প্রকল্পটি এগিয়ে নিয়ে যেতে তাদের অক্লান্ত প্রচেষ্টা, উৎসর্গ এবং সহায়তার জন্য ধন্যবাদ জানাতে চাই।"

**আসেসম্বলির সদস্য জোডি গিগলিও বলেছেন, "**টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রের নতুন ফ্যাসিলিটির মাটি খননের কাজটি বহু বছর আগে নিকোলা টেসলার দ্বারা শুরু করা মাটি খননের কাজের উপর ভিত্তি করে। উদ্ভাবন বা শিক্ষাকে উৎসাহিত করা হোক না কেন, বিজ্ঞান কেন্দ্রের অব্যাহত মিশনটি আমাদের ভবিষ্যতের বিজ্ঞানীদেরকে সীমা অতিক্রম করতে এবং শ্রেষ্ঠত্ব অর্জন করতে অনুপ্রাণিত করবে। আমি তাদের ভবিষ্যতের প্রচেষ্টাগুলির জন্য তাদের মঙ্গল কামনা করি এবং আমি তাদের ভবিষ্যত গড়ে ওঠা দেখার জন্য উন্মুখ।"

**সাফোক কাউন্টির নির্বাহী স্টিভ বেলোন বলেছেন, "**আজ ওয়ার্ডেনক্লিফের টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রের জন্য একটি অবিশ্বাস্য মাইলফলককে চিহ্নিত করে কারণ তারা ইতিহাসের অন্যতম প্রভাবশালী এবং গুরুত্বপূর্ণ উদ্ভাবকদের একজনের উত্তরাধিকারকে সম্মান ও উদযাপন করার কাজ চালিয়ে যাচ্ছে। এই সংস্থার প্রচেষ্টাগুলি এবং বিজ্ঞান সংক্রান্ত শিক্ষাকে সমর্থন করে এবং সাফোক কাউন্টিতে সারা বিশ্ব থেকে অভ্যাগতদের আকৃষ্ট করার জন্য তারা যে গুরুত্বপূর্ণ কাজ

করে তা সমর্থন করতে পেরে আমাদের অনেক আনন্দ হয়েছে। সকল কাউন্টির বাসিন্দাদের পক্ষ থেকে, TSCW-কে অভিনন্দন এবং আমরা আপনার অবিশ্বাস্য সংস্থার কাছ থেকে অনেক দুর্দান্ত জিনিস আসতে দেখার জন্য অপেক্ষারত।"

**সাফোক কাউন্টি বিধায়ক সারাহ অ্যাঙ্কার বলেছেন,** "টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্রের জন্য একটি নতুন অধ্যায় শুরু হতে দেখতে পাওয়া উত্তেজনাপূর্ণ। সেই বোর্ড, কর্মী এবং স্বেচ্ছাসেবকদের ধন্যবাদ যারা কেন্দ্রটিকে সকলের আনন্দের জন্য একটি শিক্ষার জায়গা করে তোলার মিশন চালিয়ে যাচ্ছেন।"

**ব্রুকহেভেন শহরের সুপারভাইজার এড রোমাইন বলেছেন,** "টেসলা সায়েন্স সেন্টার হল ব্রুকহেভেন শহরের সব চেয়ে গুরুত্বপূর্ণ, ঐতিহাসিক স্থানগুলির মধ্যে একটি এবং এই মাটি খননের কাজটি এটিকে সবার জন্য অ্যাক্সেসযোগ্য করার পরবর্তী ধাপটি শুরু করে। আমি সেই বোর্ড অফ ডিরেক্টরস এবং কর্মীদের প্রচেষ্টাকে সমর্থন করতে পেরে গর্বিত, যারা এখানে কী ঘটেছে এবং কীভাবে এটি বৈজ্ঞানিক বিশ্বের দৃষ্টিভঙ্গিকে পরিবর্তন করেছে তা আমাদের মনে করিয়ে দেওয়ার জন্য বহু বছর ধরে কাজ করছেন।"

**ব্রুকহেভেন শহরের কাউন্সিলের সদস্যা জেন বোনার বলেছেন,** "আমি প্রথম দিন থেকেই ওয়ার্ডেনক্লিফে টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্র তৈরির এই যাত্রার একজন প্রবক্তা হয়েছি এবং আমি এই পরিকল্পনাকে সফল করতে সাহায্য করার জন্য দৃঢ় প্রতিজ্ঞা কেন্দ্র প্রতিষ্ঠার আগে, বেশিরভাগ বাসিন্দারা এমনকি টেসলা যে উত্তরাধিকারটি আবিষ্কার করতে ভবিষ্যতের প্রজন্মের জন্য রেখে গেছেন সে সম্পর্কেও অবগত ছিলেন না। একটি জাদুঘর এবং শিক্ষা কেন্দ্র হিসেবে আমি এই সাইটের বিকাশকে সম্পূর্ণরূপে সমর্থন করি এবং এটি খোলার সময় আমি এখানে উপস্থিত হওয়ার জন্য অপেক্ষারত।"

লং আইল্যান্ডের গবেষণার করিডোরের কেন্দ্রস্থলে ওয়ার্ডেনক্লিফের কৌশলগত অবস্থানে অবস্থিত টেসলা বিজ্ঞান কেন্দ্র, ব্রুকহেভেন জাতীয় গবেষণাগার, কোল্ড স্প্রিং হারবার গবেষণাগার এবং স্টনি ব্রুক বিশ্ববিদ্যালয়ের মতো বিশ্ব-বিখ্যাত বৈজ্ঞানিক সংস্থাগুলির পাশাপাশি, এই অঞ্চলের অর্থনীতির জন্য উত্তেজনাপূর্ণ সুযোগ উপস্থাপন করে। কেন্দ্রটি লং আইল্যান্ডের পর্যটন শিল্পের একটি গুরুত্বপূর্ণ অংশ যা টেসলার জীবন এবং কাজ সম্পর্কে জানতে সারা বিশ্ব থেকে অভ্যাগতদের আকর্ষণ করে। একটি বিশ্বমানের যাদুঘর এবং বিজ্ঞানের কেন্দ্রে নিকোলা টেসলার ঐতিহাসিক ল্যাবের পুনরুদ্ধার এবং পুনঃউন্নয়নে নিউ ইয়র্ক স্টেটের বিনিয়োগ নতুন চাকরি সৃষ্টি করবে, পর্যটন ও শিক্ষার মাধ্যমে রাজস্বের উৎস তৈরি করবে এবং উদ্ভাবন ও অগ্রগতির কেন্দ্র হিসেবে লং আইল্যান্ডের অবস্থানকে শক্তিশালী করবে।

###

আরো সংবাদ এখানে পাওয়া যাবে: [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
নিউ ইয়র্ক স্টেট | এক্সিকিউটিভ চেম্বার | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418

[আনসাবস্কাইব করুন](#)